

MAGNETI MARELLI

**Videoendoscope Mm-(Independent Device,
Memory 2Gb, Mirror 45)**

Bedienungsanleitung

007935016750



Magneti Marelli Aftermarket Spółka z.o.o.

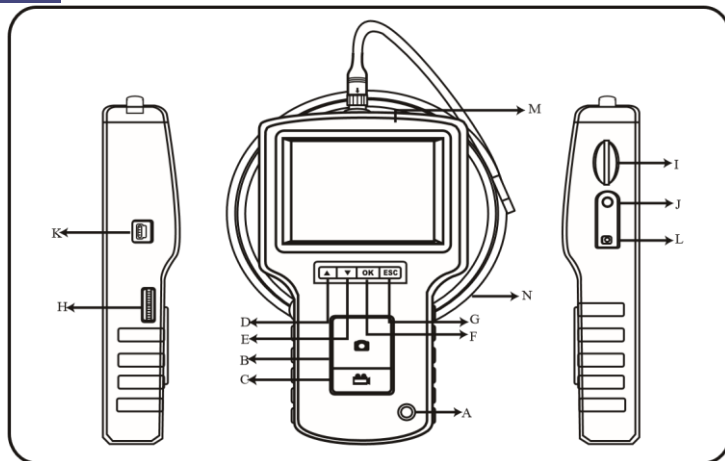
Plac Pod Lipami 5, 40-476 Katowice

Tel.: + 48 (032) 6036107, Faks: + 48 (032) 603-61-08

e-mail: checkstar@magnetimarelli.com

www.magnetimarelli-checkstar.pl

Übersicht

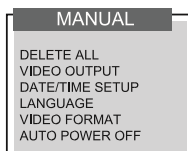


- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| A. Ein/Aus Taste | H. LED Regulierung |
| B. FOTO Taste | I. SD Kartenslot |
| C. Aufnahme Taste | J. AV OUT Anschluss |
| D. Navigationstasten | K. Mini USB 1.1 Anschluss |
| E. Navigationstasten | L. Anschluss Ladekabel |
| F. Menü öffnen, Auswahltaste | M. Basiseinheit |
| G. Zurück Taste | N. Schiebekabel |

Hauptmenu

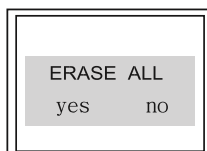
Im preview modus: Taste **OK** drücken, um das Menu aufzurufen:

DELETE ALL
VIDEO OUTPUT
DATE/TIME SETUP
LANGUAGE (Bild.1)
VIDEO FORMAT
AUTO POWER OFF



DELETE ALL set up

Zeigt 2 Optionen **▲▼** an. **drücken um JA** wählen. **OK** drücken zum Bestätigen. (Bild.2)



oder NEIN zu

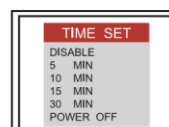
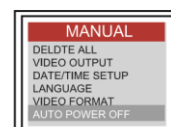
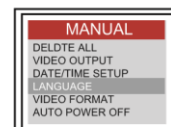
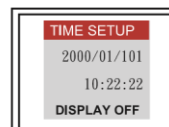
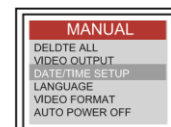
VIDEO OUTPUT

Videokabel einstecken. Wählen Sie diese Funktion aus um die Übertragung von der Basiseinheit zum Fernseher herzustellen. Das Bild in der Basiseinheit wird schwarz. Mit der gleichen Funktion können Sie das Bild auf Ihrer Basiseinheit wieder herstellen.

DATE/TIME SETUP

▲▼ drücken um Jahr/Monat/Tag oder Stunde/Minute/Sekunde auszuwählen, Einstellungen mit **Bestätigen mit OK**. Wenn Display ON, wird Zeit/Datum auf das Foto übertragen.

LANGUAGE SETUP Sprachauswahl





VIDEO FORMAT SETUP

Auswahl zwischen PAL und NTSC

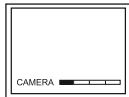
AUTO POWER OFF SETUP
Zeit für automatische Abschaltung

Inbetriebnahme

- 1. Schiebekabel mit Basiseinheit verbinden (s. Abb. B-1). Auf richtige Einbaulage achten!
- 2. Ein/Aus Taste für 3-5 Sekunden gedrückt halten um die Basiseinheit einzuschalten.
Danach wird auf dem Display für 5 Sekunden die Speicherkapazität und der Ladezustand angezeigt (s. Abb.. B-2).
Die Basiseinheit ist nun bereit
( Speicherkapazität  Ladezustand)
- 3. Ein/Aus Taste für 3-5 Sekunden gedrückt halten um die Basiseinheit auszuschalten.




















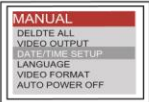



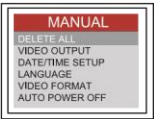
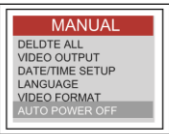

(B-1)



(B-2)

Bedienung

Foto		<p>drücken um ein Foto zu machen.</p> <p>Nach der Fotoaufnahme schaltet die Basiseinheit in den preview modus.</p>	
Video		<p>1.  drücken für Videoaufnahme. In der linken unteren Ecke erscheint .</p> <p>2.  drücken um Videoaufnahme zu beenden. In der linken unteren Ecke erlischt .</p> <p>P.S.: Man kann während der Aufnahme  drücken. Die Videoaufnahme wird beendet und ein Foto erzeugt.</p>	
Videos / Fotos ansehen		<p>1. Im preview modus  oder  drücken. Das letzte Bild wird angezeigt.</p> <p>2.  oder  drücken um die gespeicherten Videos / Fotos anzusehen.</p>	 

Datum / Zeit SETUP	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zum Auswählen OK drücken 2. ▲ oder ▼ drücken um Jahr/Monat/Tag 3. Einstellungen mit . 4. Bestätigen mit OK. <p>Wenn Display ON, wird Zeit/Datum auf das Foto übertragen</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <p>mit Zeit/Datum Anzeige</p> <p>ohne Zeit/Datum Anzeige</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: flex-end; gap: 10px;">   </div>
Eingabe/Ausgabe der Bilder an externe Monitore	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schwarzes AV Kabel über die Anschlussstelle an der rechten Seite mit der Basiseinheit verbinden. (P.S.: Auf korrekte Stecker-Verbindung am externen Monitor achten.) 2. OK drücken um Menü aufzurufen 3. ▲ oder ▼ drücken um "Video Output" zu wählen. 4. OK nochmals drücken Bild erscheint auf externem Monitor PS. Wenn das AV Kabel nicht korrekt angeschlossen ist, dann wird das Bild automatisch in der Basiseinheit angezeigt. 
Auswählen Videoformat	<ol style="list-style-type: none"> 1. OK drücken 2. ▲ oder ▼ drücken um Format zu wählen 3. OK drücken 4. ▲ oder ▼ drücken um zwischen NTCS und PAL zu wählen 5. OK drücken
Datei löschen (nur im VIEWING Modus möglich)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ▲ oder ▼ drücken um zu löschende Datei auszuwählen 2. OK drücken 3. ▲ oder ▼ drücken für Ja oder Nein 4. OK drücken zum Bestätigen 
Alle Dateien löschen	<ol style="list-style-type: none"> 1. OK drücken und im Menü "DELETE ALL" auswählen 2. ▲ oder ▼ drücken für Ja oder Nein 3. OK drücken zum Bestätigen 
Automatische AUS Schaltung	<ol style="list-style-type: none"> 1. OK drücken und im Menü "AUTO POWER OFF" auswählen 2. OK drücken 3. Gewünschte Zeitspanne auswählen (5min/10min/15min/30min) oder automatische Abschaltung deaktivieren 4. OK drücken <p>PS. Ohne Änderung schaltet das System automatisch ab.</p> <div style="display: flex; justify-content: flex-end; gap: 10px;">   </div>

SD Dateibenennung

The main unit setting time: January 1st

File name: 11061423.JPG

1 1 06 1 4 2 3 .JPG Month Date Hous: Min: SEC Extension



DCIM



100MEDIA

11061423.JPG

11061435.ASF

Vor der ersten Anwendung müssen Datum und Uhrzeit eingestellt werden.
Der Dateiname der Videos/Bilder ergibt sich aus dem Zeitpunkt der Aufnahme. Unterschiedlich ist das Dateiformat..

Hilfe bei Störungen



Nach Einschalten kein Bild auf dem LCD Display: Akku ist entladen,
Ladekabel anschließen.

LCD Display ist schwarz, aber Schrift ist sichtbar:

Verbindung vom Schiebekabel prüfen.

Keine Bild/Video Aufnahme möglich:

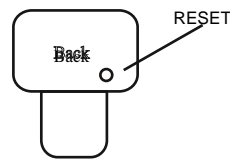
Keine SD Karte eingesteckt.

Wenn die SD Karte defekt ist können keine daten

Systemabsturz:

Wenn keine Funktionen mehr ausführbar sind, mit
das Loch, auf der Rückseite der

Basiseinheit, drücken. Das System macht einen Neustart.



gespeichert werden.

einer isolierten Nadel in

Sicherheitshinweise



Die SD Memory Card darf nicht entfernt werden, während Daten auf ihr gespeichert werden (z.B. beim Photographieren oder Aufnehmen eines Videos). Es könnte zu einem Datenverlust oder zur Beschädigung der Karte kommen. Benutzen Sie während der Aufnahme von Videos mindestens eine 80X SD Speicherkarte.

Um die Linse zu reinigen, in Alkohol getränkte Wattestäbchen benutzen.



Das Produkt nicht in der Nähe von Öltanks oder in anderer gefährlicher Umgebung – anwenden. Keine chemischen Lösungen zum Reinigen der Oberfläche benutzen. Das Gehäuse nicht öffnen, das Gerät kann dadurch beschädigt werden.

Bei der Lagerung des Produktes darauf achten, dass das Kamerakabel nicht geknickt ist.

Nur original Ersatzteile benutzen, andere könnten das Produkt beschädigen.

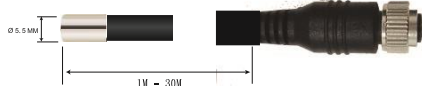
Das Produkt nicht im Flugzeug und Krankenhaus anwenden.

Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung anwenden.

Das Produkt nur in trockener und angemessen belüfteter Umgebung aufbewahren

Technische Daten / Beschreibung

Arbeitstemperatur Basiseinheit	-20 - 60°C
Arbeitstemperatur Kamerakopf	-20 - 70°C
Lagerungstemperatur	-20 - 60°C
Ladetemperatur	0 - 40°C



Basiseinheit

Akkuspannung	DC5V
Display	3,5-Zoll-TFT-LCD-Monitor 320x240 Pixel
Anschlüsse	Mini USB 1.1/ AV out
Akku	wieder aufladbarer Li-Polymer Akku (3.7V)
Video Out Format	NTSC & PAL
Speichermedium	SD-Karte (bis 2GB)
Video Speicherformat	MPEG4
Bild Speicherformat	JPEG (640*480)
Video Aufnahmeformat	ASF (328*240)

Funktionen

Schnappschuss
schnelle Videoaufzeichnung
schnelles Betrachten
AV Out.

Magneti Marelli Aftermarket Spółka z.o.o.
Plac Pod Lipami 5, 40-476 Katowice
Tel.: + 48 (032) 6036107, Faks: + 48 (032) 603-61-08
e-mail: checkstar@magnetimarelli.com
www.magnetimarelli-checkstar.pl